



Форум: итоги

Завершил свою работу VIII Международный строительный форум «Строительство и архитектура». Он включал в себя две масштабные конференции, а также книжные выставки.

В рамках форума состоялась XXIII Международная конференция «Здания и сооружения с применением новых материалов и технологий». Участниками этого мероприятия стали 40 человек из Донецкой Народной Республики и 48 представителей других субъектов Российской Федерации и стран ближнего зарубежья. Всего для участия в конференции было подготовлено 85 докладов, 41 из которых направлен из образовательных организаций ДНР, а 44 – из других регионов нашей страны, а также Приднестровья.

Работа X Республиканской конференции «Республиканская конференция молодых ученых, аспирантов, студентов» проходила в 49 секциях и объединила 781 участника, которые представили 748 докладов.

Помимо докладов учёных Донбасской национальной академии строительства и архитектуры, на конференции были заслушаны или приняты заочно работы учеников Республиканского архитектурно-строительного лицея-интерната ДОННАСА, Макеевского политехнического колледжа, средней школы №103 г. Макеевки; лицея №2, г. Макеевки; средней школы №22 им. маршала Сергеева; Курского монтажного техникума, а также высших учебных заведений Донецка, Москвы, Рязани, Ростова и Петрозаводска.

По итогам работы конференций на сайте академии будут опубликованы электронные сборники докладов.





IV Республиканский конкурс бизнес-идей

05 апреля 2024 года

«Минута инновационной славы»

Поделитесь инновационной бизнес-идеей

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры совместно с Донецкой академией управления и государственной службы проводят IV Республиканский конкурс бизнес-идей «Минута инновационной славы», который состоится 5 апреля. Его цель – широкое привлечение творческой молодежи ДНР к поиску и внедрению инноваций, научных исследований и разработок в практику хозяйствования для восстановления и развития экономики и социальной сферы Республики.

Конкурс проводится по двум номинациям:

1. «Технологические и производственные инновации».
2. «Инновации в социальной сфере».

Для участия в конкурсе не позднее 03 апреля 2024г. (включительно) необходимо направить краткое описание инновационной бизнес-идеи, заявление (приложение 1) и презентацию на электронный адрес: mns.kafedra@yandex.ru В этом году конкурс проводится с использованием дистанционных технологий на базе кафедры менеджмента непроизводственной сферы ФГБОУ ВО «ДОНАУИГС».

Подробности, формат оценивания и критерии отбора работ, контакты оргкомитета и другие полезные детали изложены в [информационном письме](#). Шаблон оформления конкурсной работы – в [файле-приложении](#).



Аргумент для дальнейшего развития академии

На базе Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета 18-23 марта состоялись курсы повышения квалификации, которые прошёл доктор архитектуры, профессор, заведующий кафедры «Градостроительство, реконструкция и реставрация архитектурного наследия» ДОННАСА **Евгений Алексеевич Гайворонский**. Занятия по программе дополнительного образования «Современные аспекты реконструкции и реставрации архитектурного наследия» проходили в СПбГАСУ и в Международном центре реставрации в Рождествено Ленинградской области.

Кроме удостоверения о повышении квалификации, Евгений Алексеевич Гайворонский также получил благодарность от проректора по научной работе СПбГАСУ за активное участие в IV Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции с международным участием «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия (РРАН 2024)», которая проходила 20-23 марта 2024 года. Он выступил с программным докладом «Формирование региональных школ реставрации и подготовка архитекторов-реставраторов для новых субъектов Российской Федерации (на примере Донецкой Народной Республики и ФГБОУ ВО «ДОННАСА»)». Евгений Алексеевич отметил, что тему доклада ему определили сами организаторы конференции, что продиктовано искренним интересом к нашему региону со стороны реставрационного сообщества нашей Родины.

— Наша академия – единственный вуз на территории новых субъектов России, который профильно охватывает весь спектр специальностей архитектурно-строительной деятельности, включая реконструкцию и реставрацию архитектурного наследия, – подчеркнул Евгений Алексеевич. – Это и большая ответственность, и миссия, и аргумент для дальнейшего развития, который прямо сейчас необходимо реализовывать и конвертировать! Важно не упустить момент. От нас ждут решительных действий и знаковых событий.

Уникальные курсы повышения квалификации и конференция позволили приобрести бесценный практический и теоретический опыт, подарили ряд незабываемых встреч и знакомств, стали площадкой для обмена мнениями по широкому кругу наиболее актуальных вопросов с коллегами практически из всех регионов России, а также из Армении. Удалось побывать в гостях у коллег на кафедрах «Градостроительство» и «Архитектурное и градостроительное наследие» (основана в 1850 г.) СПбГАСУ».

Для участников обоих мероприятий организаторы подготовили и реализовали интереснейшую культурную программу с посещением уникальных объектов реставрации в Санкт-Петербурге и Ленинградской области. Во время конференции профессор Гайворонский дал интервью 78 каналу ТВ Санкт-Петербурга.



Евгений Алексеевич встретился с деканом архитектурного факультета, доктором архитектуры, профессором Екатериной Рюриковной Возняк.



В ДОННАСА традиционно обсудили актуальные проблемы развития городов

Сегодня, 21 марта, на базе Донбасской национальной академии строительства и архитектуры в дистанционном формате состоялась VIII Международная очно-заочная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы развития городов». В мероприятии приняли участие более 163 человек из 12 вузов Российской Федерации и Республики Беларусь. Организаторами этой традиционной ежегодной конференции выступили четыре кафедры ДОННАСА: «Городское строительство и хозяйство», «Архитектурное проектирование и дизайн архитектурной среды», «Градостроительство, реконструкция и реставрация архитектурного наследия», «Ландшафтная архитектура». Модератором конференции был доцент кафедры ГСХ **Александр Владимирович Михайлов**.



С приветственными словами к участникам мероприятия обратились проректор ДОННАСА **Владимир Филиппович Мущанов**, декан архитектурного факультета **Хафизулла Аминуллович Бенаи**, декан факультета инженерных и экологических систем в строительстве **Александр Васильевич Лукьянов**, заведующий кафедрой городского строительства и хозяйства **Константин Анатольевич Яковенко**, заведующий кафедрой архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды **Тимур Валерьевич Радионов**, а также гость и докладчик конференции – доцент кафедры «Строительные конструкции, основания и фундаменты имени профессора Ю.М. Борисова» Воронежского государственного технического университета **Сергей Николаевич Золотухин**.



Владимир Филиппович Мущанов отметил, что из года в год всё больше учёных из

разных регионов России и соседних стран проявляют широкий научный интерес к участию в конференции «Актуальные проблемы развития городов», которая проводится в ДОННАСА восьмой год подряд. В этом мероприятии неизменно принимают активное участие не только студенты и молодые учёные со своими докладами, но и их наставники, прежде всего, архитекторы, заинтересованные в развитии городской среды.

Все организаторы в своих приветствиях подчёркивали актуальность и востребованность тематики конференции, ведь в современных условиях стремительной урбанизации наши города нуждаются в свежих оригинальных решениях и новых веяниях развития.

Важно также отметить, что работа конференции не ограничивалась пленарным заседанием, а традиционно осуществлялась в пяти секциях. Первая секция – градостроительство, ландшафтная архитектура, реконструкция и реставрация объектов исторической застройки; современные проблемы градостроительства, ландшафтной архитектуры, реконструкции и реставрации объектов исторической застройки в условиях развития территорий населённых мест; региональные особенности формирования и развития градостроительства и ландшафтной архитектуры. Второе направление работы – землеустройство и кадастры, особенности разработки и внедрения градостроительного и земельного кадастров, приоритетные подходы в области генерального планирования населенных пунктов, исследование вопросов оценки земель и недвижимости, а также организация землепользования природоохранных зон и землестроительное проектирование. Секция №3 – архитектура зданий и сооружений, концепция формирования и развития современных архитектурных решений зданий и сооружений. Четвёртая секция обсуждала дизайн архитектурной среды, исследование закономерностей организации архитектурного пространства в условиях развития современных технологий и архитектурно-градостроительных систем. Пятая секция сосредоточилась на тематике коммунальной инфраструктуре городов, актуальных проблемах теплогазоснабжения, электроснабжения, водоснабжения и водоотведения городов, а также санитарной очистке и уборке городских территорий.

Первым докладчиком пленарного заседания стал кандидат технических наук, доцент Сергей Николаевич Золотухин из Воронежского государственного технического университета. Тема его работы «История создания и проблемы циркулярной экономики в строительстве». Аспирант 1 курса Донского государственного технического университета Ильяс Аль-Згуль представил доклад «Риск-ориентированный подход к строительству зданий в районах повышенной сейсмоопасности». Аспирант 1 курса ДОННАСА Василий Искрин выступил с темой «Стратегии обращения с ТКО на постсоветском пространстве». Его научным руководителем был Константин Анатольевич Яковенко. А ассистент кафедр ГСХ ДОННАСА Лилия Энтина, которая также написала свою работу под руководством Константина Анатольевича, посвятила статью теме «Реконструкция советских дворцов культуры с ревитализацией прилегающей территории». Магистранты-первокурсники ДОННАСА из группы АРХмаг-42а Ирина Харебина и Никита Бондаренко выступили с докладами «Концепция устойчивого развития архитектурно-планировочных решений объектов квартальной жилой застройки при реконструкции в городском округе Донецк» и «Анализ международной практики

архитектурного формирования транспортно-пересадочных кластеров» соответственно. Магистрант 1-го курса гр. ДАСмаг-42а Андрей Чмырь представил доклад на тему «Новейшие тенденции проектирования научно-технологических комплексов». Научным руководителем трёх вышеперечисленных магистрантов был Тимур Валерьевич Радионов. Завершающим докладом пленарного заседания стало выступление студентки группы ДАС-2 Дарьи Мельник. Тема её работы – «Принцип композиционно-художественной организации внутриквартальных жилых пространств».



По ходу выступлений у слушателей возникало много интересных дискуссионных вопросов и опытные преподаватели давали студентам советы. Завершая пленарное заседание, модератор Александр Владимирович Михайлов отметил, что электронный сборник, в который войдут работы всех участников, подавших заявку на конференцию, будет размещён на официальном сайте ДОННАСА и в дальнейшем будет учитываться в РИНЦ.

Пресс-служба ДОННАСА



Научная конференция памяти В.Ф. Губаря

В пятницу, 15 марта, в дистанционном формате на базе Донбасской национальной академии строительства и архитектуры состоялась V открытая международная очно-заочная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов, приуроченная к 85-летнему юбилею доктора технических наук, профессора Валентина Фёдоровича Губаря, «Энергоресурсосбережение в инженерных и энергетических системах зданий и сооружений». В мероприятии приняли участие более 120 представителей различных регионов России, а также Приднестровской Молдавской Республики. Модератором конференции выступила старший преподаватель кафедры теплотехники, теплогазоснабжения и вентиляции ДОННАСА Дарья Владимировна Савич.



С приветственным словом к участникам конференции обратился декан факультета инженерных и экологических систем в строительстве **Александр Васильевич Лукьянов**. Он отметил, что конференция проводится на базе кафедры ТТГВ уже в пятый раз, что свидетельствует о большом интересе к ней со стороны учёных. Александр Васильевич говорил об огромном вкладе Валентина Фёдоровича Губаря не только в становление и развитие кафедры, но и целой научной школы.

Продолжил эту тему проректор **Владимир Филиппович Мущанов**. Он подчеркнул, что Валентин Фёдорович Губарь внёс неоценимый вклад в науку, ведь под его руководством защитились доктора и кандидаты наук, многие из которых по сей день составляют кадровую базу кафедры ТТГВ ДОННАСА.



Первый доклад на конференции, который представила заведующая кафедры теплотехники, теплогазоснабжения и вентиляции **Злата Викторовна Удовиченко**, был посвящён истории создания и становления кафедры ТТГВ, бессменным руководителем которой в течение 30 лет был д.т.н., профессор Губарь Валентин Фёдорович.



Доклад ассистента кафедры ТТГВ Алексея Полковникова «Анализ теплового потенциала солнечного излучения для использования в системах теплоснабжения на территории Донбасса» открыл непосредственно рабочую часть пленарного заседания конференции, а его коллега Данил Эдуардович Рыбак представил доклад на тему «Перспективы изучения видов и доз комплексонов для водоподготовки котельных установок».



Магистрант группы ТГВм-53а Яна Слободянюк выступила с докладом «Исследование работы реверсивной вентиляции для административного здания», её одногруппник Тарас Говера – с работой на тему «Предотвращение гидратообразования на газораспределительных станциях».

Магистранты группы ВВм-50 кафедры «Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов» Мирон Сологуб и Мария Дорцева представили доклады «Исследование влияния уровня урбанизации на количество и качество поверхностных сточных вод» и «Исследование эффективности третичного отстаивания биологически очищенных сточных вод с применением реагентов» соответственно.



Анастасия Сапрунова, магистрант группы ТГВм-54а кафедры ТТГВ выступила с темой «Обоснование уровня надежности определения расчетных расходов газа».

Завершая пленарное заседание, модератор Дарья Владимировна Савич отметила, что

по итогам работы конференции будет опубликован электронный сборник научных работ всех участников мероприятия, как принявших участие в заседании, так и предоставивших свои работы заочно.

Пресс-служба ДОННАСА



Подведены итоги

На кафедре теплотехники, теплогазоснабжения и вентиляции ФГБОУ ВО «ДОННАСА» прошел первый этап внутривузовского отборочного тура Всероссийской студенческой олимпиады по направлению подготовки 08.04.01 «Строительство», профиль «Теплогазоснабжение и вентиляция» (уровень магистратура).

Олимпиада проводится в два тура: первый – вузовский, второй – всероссийский.

Участниками первого этапа внутривузовского отборочного тура стали 14 студентов кафедры теплотехники, теплогазоснабжения и вентиляции, осваивающих образовательные программы бакалавриата и магистратуры.



Тематика олимпиадных задач включала решение тестовых заданий по теплотехнике, теплоснабжению, отоплению, газоснабжению, вентиляции и кондиционированию.

Призовые места распределились следующим образом:

- 1-е место занял **Роман Шацков** (гр. ТГВм-54а) – 19 баллов;
- 2-е место занял **Алексей Макаренко** (гр. ТГВм-54а) – 17 баллов;
- 3-е место занял **Илья Худайберганов** (гр. ТГВм-54а) – 14 баллов;

Студенты-победители и участники, которые набрали наибольшее количество баллов на первом этапе, примут участие во втором этапе внутривузовского отборочного тура олимпиады, который состоится 12 марта 2024 года.

Коллектив кафедры ТТГВ поздравляет победителей и призёров и благодарит всех студентов, принявших участие в олимпиаде.



Презентация достижений последователей научной школы Н.М.Зайченко

Сегодня, 1 марта, в Донбасской национальной академии строительства и архитектуры состоялся Круглый стол «Проблемы развития производства высокофункциональных бетонов с комплексом органоминеральных модификаторов: презентация достижений молодыми учеными научной школы профессора Зайченко Н.М., ректора ФГБОУ ВО «ДОННАСА» к 60 летнему юбилею». Организаторами и идейными вдохновителями мероприятия выступили проректор ДОННАСА Владимир Филиппович Мущанов и заведующий кафедрой технологий строительных конструкций, идей и материалов Сергей Викторович Лахтарина.

К молодым учёным ДОННАСА присоединились коллеги из Луганского государственного университета им. В. Даля, которые также выступали с докладами и участвовали в дискуссии. Научным руководителем этих исследователей является заведующий кафедрой городского строительства и хозяйства ЛГУ им. В.Даля Станислав Васильевич Сороканич.

Владимир Филиппович Мущанов в приветственном слове отметил особую актуальность тематики Круглого стола в наше непростое время. Модификация высокофункциональных бетонов, повышение их прочности и долговечности – это важная задача для исследователей строительной отрасли.

Заведующий кафедрой «Технологии организации строительства» Анатолий Михайлович Югов подчеркнул, что на каждом новом этапе развития строительства возникают новые сложности, задачи и перемены. Он отдельно остановился на проблематике ценообразования, необходимости удешевить материалы, а также рассказал о плюсах и минусах монолитного и сборного железобетона.



–Главным критерием эффективности строительства в целом является фактор времени. – сказал он. – Нужно экономить время и затраты трудовых ресурсов, не жалея средств на современное высокоэффективное оборудование.

С докладами выступали следующие представители кафедры ТСКИиМ ДОННАСА: Сергей

Викторович Лахтарина (тема «Роль органоминералов в формировании микроструктуры с цементных систем»); Ирина Юрьевна Петрик («Бетоны с высоким содержанием обогащенной золы гидроудаления»); Дарья Юрьевна Букина «Щелочные вяжущие бетоны на основе зол шлаков тепловых электростанций»); Максим Эдуардович Вороненко («Влияние растворов кристаллогидратов на физико-механические свойства цементного камня»). Ассистент кафедры АДА Олег Александрович Пшеничных представил доклад на тему «Комплексно- модифицированные дорожные асфальтобетоны, микроармированные волокнами хризотил-асбеста», а магистрант кафедры ТСКИиМ Алексей Игоревич Долбусин выступил с докладом «Коррозионная стойкость самоуплотняющегося бетона с комплексной добавкой». Сискатель кафедры ГСХ ЛГУ им. В. Даля Анастасия Владимировна Парамонова подготовила доклад «Быстроотвердевающие тяжелые цементные бетоны с комплексной органоминеральной добавкой из отходов промышленности».



Все доклады представляют научно-практическую ценность и вызвали большой интерес.

Завершая заседание Круглого стола, ректор ДОННАСА Николай Михайлович Зайченко отметил, что проведение этого мероприятия стало для него приятным сюрпризом.



— Очень приятно видеть, какой интерес вызывает эта актуальная научная работа. Должно всегда быть стремление к чему-то новому, к развитию, к результату. Наши молодые последователи, как в ДОННАСА, так и в ЛГУ имени В. Даля, добиваются хороших результатов. Важно, что в нашей академии есть новое оборудование, поставленное в рамках реализации госбюджетной тематики, которое позволит углубить исследования и повысить их научно-практическую значимость.



Информационная война: меры противодействия

С 6 по 9 февраля к.э.н., доцент **Анна Юрьевна Руденок** приняла участие во Всероссийском научном семинаре «Лица и нарративы антироссийского информационного влияния на регионы Поволжья» в городе Уфа. Её участие состоялось в рамках

работы по госбюджетной теме кафедры ЭЭУН «Организационно-аналитическое обеспечение эффективности принимаемых решений в строительстве и ЖКХ». Организаторами мероприятия выступили Школа молодого этнополитолога (проект при поддержке Фонда Президентских грантов) и Институт стратегических исследований Академии наук Республики Башкортостан.



Это событие собрало ученых из разных научных центров и университетов Уфы, Москвы, Махачкалы, Тулы, Луганска, Донецка, Мариуполя, Макеевки, Екатеринбурга, Саратова, Ижевска, Минска.



Анна Юрьевна Руденок выступила с докладом «Социально-экономическое развитие Донецкой Народной Республики в условиях информационной войны». Она отметила, что война против Донбасса резко осложнила социально-экономическую ситуацию в Республике. Были сильно повреждены основные производственные мощности, энергетическая и социальная инфраструктура. В настоящее время ведется масштабная работа по восстановлению разрушенного и поврежденного жилья, заработали промышленные и социальные объекты. Анна Юрьевна привела статистические данные, подтверждающие данные тезисы, остановилась на еще не решенных вопросах и путях их развития.



Также представитель ДОННАСА приняла участие в Круглом столе «Опыт новых регионов России по парированию внешней экономической угрозы». В ходе мероприятия участники отметили, что информационная война продолжает оставаться серьезным вызовом для достижения социально-экономического развития ДНР, поскольку она по-прежнему оказывает давление на принятие решений, международное сотрудничество, международное признание.

Анна Юрьевна подчеркнула важность открытого научного диалога ученых и специалистов из Донецкой Народной Республики с их коллегами из других регионов России.





Научная конференция по техносферной безопасности

В четверг, 15 февраля в ДОННАСА на базе профильной кафедры состоялась II Международная научная конференция «Проблемы техносферной и экологической безопасности в промышленности, строительстве и городском хозяйстве».



С приветственным словом на пленарном заседании выступили: проректор ФГБОУ ВО ДОННАСА, д.т.н., профессор **Владимир Филиппович Мущанов**, заведующая кафедрой «Техносферная безопасность» к.т.н., доцент **Татьяна Сергеевна Башевая**, заместитель председателя Госкомэкополитики при Главе Донецкой Народной Республики **Алексей Марьинович Бондаренко**.

Далее пленарное заседание продолжили – заместитель председателя Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности Санкт-Петербурга **Андрей Владимирович Самусевич** и начальник отдела контроля за обращением с отходами Минского городского комитета природных ресурсов и охраны окружающей среды, Республика Беларусь **Елена Николаевна Авраменко**.



В работе конференции приняли участие порядка 45 представителей организаций и учреждений из таких городов, как Донецк, Макеевка, Москва, Санкт-Петербург, Астрахань, Томск, Новосибирск, Воронеж, Ульяновск, Тверь, Екатеринбург, Шахты, Севастополь, Владимир, Луганск, Ростов-на-Дону, Иваново, Белгород. Помимо докладов представителей организаций и учреждений из Российской Федерации в сборник трудов конференции войдут материалы от МОУ ВО «Белорусско-Российский университет», Республика Беларусь, г. Могилев, ГОУ «Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко», Приднестровская Молдавская Республика, г. Приднестровье, а также Национального университета архитектуры и

строительства Армении, г. Ереван.



Особый интерес участников вызвал доклад заведующей отделом нестандартного оборудования ГУ «Проектно-конструкторский технологический институт» Алевтины Витальевны Чучиной на тему «Концептуальный подход к решению проблемы утилизации отходов строительства и сноса». Рассматривались актуальные вопросы, связанные с подходом к решению проблемы утилизации отходов при демонтаже зданий и сооружений, в том числе пострадавших в результате военных действий в условиях городской застройки.



Также присутствующие отметили доклад, представленный сотрудником ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский Политехнический университет Петра Великого» Максимом Алексеевичем Поляховичем на тему «Разработка модели управления системой аварийной готовности и реагирования на ядерную и радиационную аварию». Работа посвящена синтезу модели управления безопасностью объекта атомной отрасли на основе применения естественно-научного подхода, базирующегося на законе сохранения целостности объекта.



Каждое информационное сообщение представляло собой обоснованное научное исследование, имеющее непоколебимую актуальность и далекоидущую перспективность. Участники конференции в своих докладах продемонстрировали опыт и фундаментальные знания в сфере промышленной и экологической безопасности.



Проведение II Международной научной конференция «Проблемы техносферной и экологической безопасности в промышленности, строительстве и городском хозяйстве» дало учёным возможность обсудить актуальные научные проблемы. Участники мероприятия выразили надежду, что проведение таких тематических конференций станет ежегодной традицией.



Презентация достижений молодых учёных

Приглашаем принять участие в круглом столе «Проблемы развития производства высокофункциональных бетонов с комплексом органоминеральных модификаторов: презентация достижений молодыми учеными научной школы профессора Зайченко Н.М., ректора ФГБОУ ВО «ДОННАСА» к 60 летнему юбилею». Круглый стол состоится 1 марта 2024 года в 11:00 на базе Донбасской национальной академии строительства и архитектуры.

Форма участия – очная и дистанционная

Заявки об участии направлять по адресу электронной почты tsk@donnasa.ru.

План работы круглого стола, форма заявки и другие подробности доступны в [информационном письме](#).